

Bacia	Sub-Bacia	Aproveitamento	UF	Nível (m)	Capacidade (hm ³)	Volume Util Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	%V.U. em relação à Capacidade	%V.Morto em relação à Capacidade	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil Total
PARANÁ	GRANDE	CAMARGOS	MG	911,27	792	672,00	120	84,85%	15,15%	675,81	85,33%	555,81	82,71
PARANÁ	GRANDE	FURNAS	MG	767,78	22.950	17.217,00	5.733	75,02%	24,98%	22.640,09	98,65%	16.907,09	98,20
PARANÁ	GRANDE	M. MORAES	MG	664,34	4.040	2.500,00	1.540	61,88%	38,12%	3.616,25	89,51%	2.076,25	83,05
PARANÁ	GRANDE	CACONDE	SP	852,68	555	504,09	51	90,85%	9,15%	490,14	88,34%	439,36	87,16
PARANÁ	GRANDE	MARIMBONDO	MG	442,98	6.150	5.260,00	890	85,53%	14,47%	4.792,39	77,93%	3.902,39	74,19
PARANÁ	GRANDE	A. VERMELHA	MG	382,46	11.028	5.169,23	5.858	46,88%	53,12%	10.505,92	95,27%	4.647,65	89,91
PARANÁ	PARANAÍBA	BATALHA	GO	796,40	1.782	1.351,53	430	75,86%	24,14%	1.346,66	75,59%	916,61	67,82
PARANÁ	PARANAÍBA	S.DO FACÃO	GO	744,03	5.199	3.474,20	1.725	66,82%	33,18%	3.083,15	59,30%	1.358,06	39,09
PARANÁ	PARANAÍBA	EMBORCAÇÃO	MG	655,41	17.725	13.055,72	4.669	73,66%	26,34%	15.199,74	85,75%	10.530,74	80,66
PARANÁ	PARANAÍBA	NOVA PONTE	MG	809,48	12.792	10.380,00	2.412	81,14%	18,86%	10.554,07	82,51%	8.142,07	78,44
PARANÁ	PARANAÍBA	MIRANDA	MG	695,64	1.120	145,60	974	13,00%	87,00%	1.101,93	98,39%	127,53	87,59
PARANÁ	PARANAÍBA	C.BRANCO-1	MG	623,55	241	12,86	228	5,33%	94,67%	232,80	96,55%	4,53	35,23
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-4	GO	842,33	3.727	810,23	2.917	21,74%	78,26%	3.684,35	98,86%	767,61	94,74
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA-3	GO	770,69	943	259,70	683	27,54%	72,46%	851,03	90,25%	167,74	64,59
PARANÁ	PARANAÍBA	CORUMBA	GO	593,90	1.496	1.024,90	472	68,49%	31,51%	1.430,19	95,58%	958,69	93,54
PARANÁ	PARANAÍBA	ITUMBIARA	MG	518,96	17.027	12.454,00	4.573	73,14%	26,86%	16.237,42	95,36%	11.664,42	93,66
PARANÁ	PARANAÍBA	SÃO SIMÃO	MG	399,38	12.540	5.540,00	7.000	44,18%	55,82%	11.569,95	92,26%	4.569,95	82,49
PARANÁ	PARANAÍBA	CACU	GO	476,88	227	31,69	196	13,93%	86,07%	225,46	99,13%	29,70	93,72
PARANÁ	PARANAÍBA	ESPORA	GO	583,47	217	137,85	79	63,67%	36,33%	215,67	99,62%	137,02	99,40
PARANÁ	PARANÁ	I. SOLTEIRA	SP	326,98	21.059	5.515,50	15.544	26,19%	73,81%	19.858,58	94,30%	4.314,78	78,23
PARANÁ	TIETÊ	BILLINGS	SP	745,15	996	995,60	0	99,96%	0,04%	859,15	86,26%	858,71	86,25
PARANÁ	TIETÊ	GUARAPIRANGA	SP	734,16	190	189,19	1	99,59%	0,41%	126,39	66,54%	125,62	66,40
PARANÁ	TIETÊ	PONTE NOVA	SP	766,20	333	289,77	43	87,12%	12,88%	238,40	71,68%	195,57	67,49
PARANÁ	TIETÊ	EDGARD SOUZA	SP	711,30	8	7,77	0	94,30%	5,70%	3,57	43,29%	3,10	39,86
PARANÁ	TIETÊ	B. BONITA	SP	450,70	3.136	2.566,86	569	81,86%	18,14%	2.893,29	92,26%	2.324,29	90,55
PARANÁ	TIETÊ	PROMISSÃO	SP	383,50	7.407	2.127,30	5.280	28,72%	71,28%	7.144,37	96,45%	1.864,37	87,64
PARANÁ	TIETÊ	TRÊS IRMÃOS	SP	327,02	13.371	3.447,98	9.923	25,79%	74,21%	12.642,65	94,55%	2.719,42	78,87
PARANÁ	PARANAPANEMA	JURUMIRIM	SP	565,89	7.008	3.164,93	3.843	45,16%	54,84%	6.101,17	87,06%	2.258,49	71,36
PARANÁ	PARANAPANEMA	CHAVANTES	SP	473,27	8.795	3.041,12	5.754	34,58%	65,42%	8.506,21	96,72%	2.752,21	90,50
PARANÁ	PARANAPANEMA	MAUA	PR	634,48	2.137	667,00	1.470	31,21%	68,79%	2.093,85	97,98%	623,85	93,53
PARANÁ	PARANAPANEMA	CAPIVARA	SP	333,57	10.542	5.724,93	4.817	54,31%	45,69%	10.296,73	97,68%	5.479,90	95,72
PARANÁ	PARANÁ	ITAIPU	PR	219,73	29.000	19.000,00	10.000	65,52%	34,48%	28.637,10	98,75%	18.637,10	98,09
PARANÁ	IGUAÇU	G. B. MUNHOZ	PR	741,00	5.779	3.804,69	1.974	65,84%	34,16%	5.643,17	97,65%	3.668,86	96,43
PARANÁ	IGUAÇU	SEGREDO	PR	606,87	2.942	383,68	2.559	13,04%	86,96%	2.932,10	99,65%	373,40	97,32
PARANÁ	IGUAÇU	SANTA CLARA-PR	PR	804,35	431	262,07	169	60,77%	39,23%	418,46	97,04%	249,31	95,13
PARANÁ	IGUAÇU	JORDÃO	PR	609,24	110	25,06	85	22,80%	77,20%	107,40	97,71%	22,54	89,95

• Dados consistidos sujeitos a novas revisões. Os dados são referentes ao dia anterior à data do boletim.

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Bacia	Sub-Bacia	Aproveitamento	UF	Nível (m)	Capacidade (hm ³)	Volume Util Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	%V.U. em relação à Capacidade	%V.Morto em relação à Capacidade	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil Total
PARANÁ	IGUAÇU	SALTO SANTIAGO	PR	505,79	6.775	4.112,92	2.662	60,71%	39,29%	6.731,32	99,36%	4.069,32	98,94
URUGUAI	PELOTAS	BARRA GRANDE	SC	645,93	4.904	2.192,66	2.712	44,71%	55,29%	4.809,51	98,06%	2.097,72	95,67
URUGUAI	CANOAS	CAMPOS NOVOS	SC	659,67	1.472	129,63	1.342	8,81%	91,19%	1.462,99	99,42%	121,07	93,40
URUGUAI	URUGUAI	MACHADINHO	SC	476,91	3.339	1.055,81	2.283	31,62%	68,38%	3.101,25	92,88%	817,94	77,47
URUGUAI	PASSO FUNDO	PASSO FUNDO	RS	597,86	1.589	1.404,61	184	88,42%	11,58%	1.567,68	98,68%	1.383,68	98,51
URUGUAI	CHAPECÓ	QUEBRA QUEIXO	SC	547,95	137	25,51	111	18,67%	81,33%	130,96	95,85%	19,84	77,79
JACUÍ	JACUÍ	ERNESTINA	RS	489,65	259	237,50	21	91,88%	8,12%	268,78	103,98%	247,78	104,33
JACUÍ	JACUÍ	PASSO REAL	RS	322,58	3.646	3.356,80	289	92,07%	7,93%	2.733,09	74,97%	2.444,09	72,81
CAPIVARI	CAPIVARI	G. P. SOUZA	PR	844,21	179	155,89	23	87,16%	12,84%	168,13	94,00%	145,16	93,12
PARAGUAI	MANSO	MANSO	MT	285,23	7.337	2.951,00	4.386	40,22%	59,78%	6.707,85	91,42%	2.321,85	78,68
PB.SUL		PARAIBUNA	SP	710,23	4.732	2.636,15	2.096	55,71%	44,29%	4.097,63	86,59%	2.001,63	75,93
PB.SUL		SANTA BRANCA	SP	613,83	439	307,27	131	70,07%	29,93%	256,24	58,43%	125,00	40,68
PB.SUL	JAGUARI	JAGUARI	SP	621,93	1.236	792,48	443	64,14%	35,86%	1.177,05	95,26%	733,92	92,61
PB.SUL		FUNIL	RJ	454,57	888	605,70	283	68,19%	31,81%	502,11	56,52%	219,51	36,24
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	TOCOS	RJ	442,53	2	1,86	0	100,00%	0,00%	0,28	15,29%	0,28	15,29
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	LAJES	RJ	414,00	445	445,35	0	100,00%	0,00%	415,21	93,23%	415,20	93,23
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	SANTANA	RJ	362,86	14	11,55	2	83,70%	16,30%	9,21	66,77%	6,96	60,30
PB.SUL	R.LAJES/PIRAÍ	VIGARIO	RJ	398,75	12	9,07	3	77,99%	22,01%	10,82	93,04%	8,26	91,08
DOCE	STO.ANTÔNIO	PORTO ESTRELA	MG	254,83	99	33,12	66	33,46%	66,54%	88,42	89,33%	22,56	68,11
JEQUITINHONHA	JEQUITINHONHA	IRAPE	MG	501,92	5.964	3.692,77	2.271	61,92%	38,08%	4.941,76	82,86%	2.670,61	72,32
PARAGUAÇU	PARAGUAÇU	PEDRA DO CAVALO	BA	113,59	5.232	2.470,90	2.762	47,22%	52,78%	4.933,73	94,29%	2.172,17	87,91
SÃO FRANCISCO	PARAOPEBA	RETIRO BAIXO	MG	614,25	242	41,62	200	17,22%	82,78%	205,03	84,81%	4,91	11,80
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	TRÊS MARIAS	MG	569,87	19.528	15.278,00	4.250	78,24%	21,76%	16.976,57	86,93%	12.726,57	83,30
SÃO FRANCISCO	PARACATU	QUEIMADO	GO	826,26	478	389,46	89	81,48%	18,52%	386,41	80,84%	297,90	76,49
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	SOBRADINHO	BA	390,38	34.117	28.669,00	5.448	84,03%	15,97%	26.184,29	76,75%	20.736,29	72,33
SÃO FRANCISCO	SÃO FRANCISCO	LUIZ GONZAGA	PE	303,61	10.782	3.549,00	7.233	32,92%	67,08%	10.466,85	97,08%	3.233,85	91,12
PARNAÍBA	PARNAÍBA	BOA ESPERANÇA	PI	303,51	5.085	1.912,00	3.173	37,60%	62,40%	4.901,07	96,38%	1.728,07	90,38
TOCANTINS	TOCANTINS	SERRA DA MESA	GO	455,31	54.400	43.250,00	11.150	79,50%	20,50%	46.493,90	85,47%	35.343,90	81,72
TOCANTINS	TOCANTINS	PEIXE ANGICAL	TO	261,87	2.751	526,82	2.224	19,15%	80,85%	2.442,52	88,80%	218,79	41,53
TOCANTINS	TOCANTINS	TUCURUI	PA	71,78	50.275	38.982,40	11.293	77,54%	22,46%	43.921,05	87,36%	32.628,27	83,70
AMAZONAS	JAMARI	SAMUEL	RO	85,77	3.493	2.550,21	943	73,00%	27,00%	2.614,64	74,84%	1.671,41	65,54
AMAZONAS	UATUMÃ	BALBINA	AM	50,24	19.955	10.209,79	9.745	51,16%	48,84%	18.101,88	90,71%	8.356,71	81,85
AMAZONAS	CURUÁ-UNA	CURUA-UNA	PA	31,04	530	399,20	131	75,35%	24,65%	434,31	81,98%	303,71	76,08
AMAZONAS	JI-PARANÁ	RONDON II	RO	266,15	478	286,12	192	59,82%	40,18%	353,28	73,86%	161,11	56,31
AMAZONAS	TELES PIRES	SINOP	MT	299,48	3.071	2.025,97	1.045	65,97%	34,03%	2.390,66	77,84%	1.345,45	66,41

• Dados consistidos sujeitos a novas revisões. Os dados são referentes ao dia anterior à data do boletim.

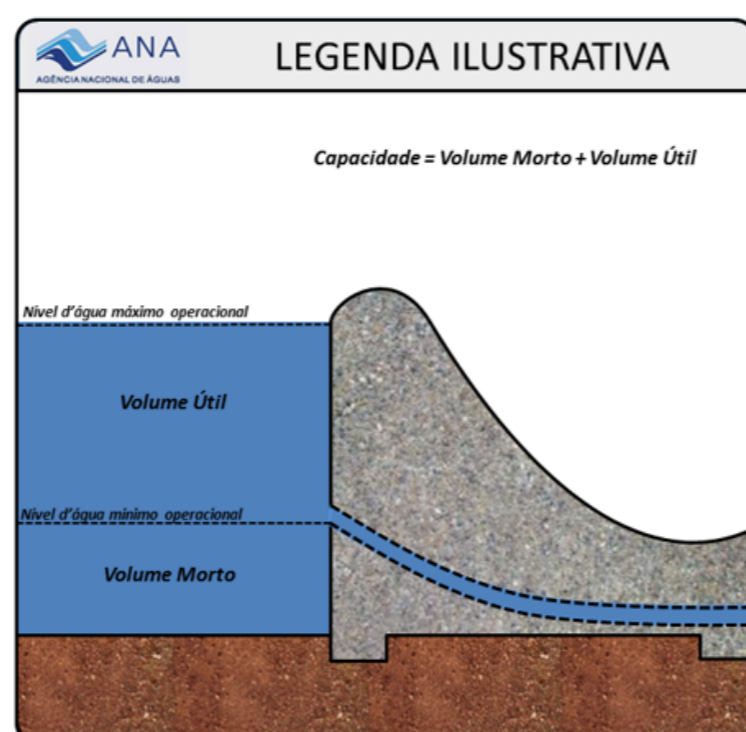
Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)

Bacias

Bacia	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
PARANÁ	240.570,0	135.327,0	105.243	223.687	92,98%	118.444	87,52%
TOCANTINS	107.426,0	82.759,0	24.667	92.857	86,44%	68.191	82,40%
SÃO FRANCISCO	65.147,0	47.927,0	17.220	54.219	83,23%	37.000	77,20%
AMAZONAS	27.528,0	15.471,0	12.056	23.895	86,80%	11.838	76,52%
URUGUAI	11.440,0	4.808,0	6.632	11.072	96,78%	4.440	92,35%
PB.SUL	7.767,0	4.809,0	2.958	6.469	83,28%	3.511	73,00%
JACUÍ	3.904,0	3.594,0	310	3.002	76,89%	2.692	74,89%
JEQUITINHONHA	5.964,0	3.693,0	2.271	4.942	82,86%	2.671	72,32%
PARAGUAI	7.337,0	2.951,0	4.386	6.708	91,42%	2.322	78,68%
PARAGUAÇU	5.232,0	2.471,0	2.762	4.934	94,29%	2.172	87,91%
PARNAÍBA	5.085,0	1.912,0	3.173	4.901	96,38%	1.728	90,38%
CAPIVARI	179,0	156,0	23	168	94,00%	145	93,12%
DOCE	99,0	33,0	66	88	89,33%	23	68,11%

SIN

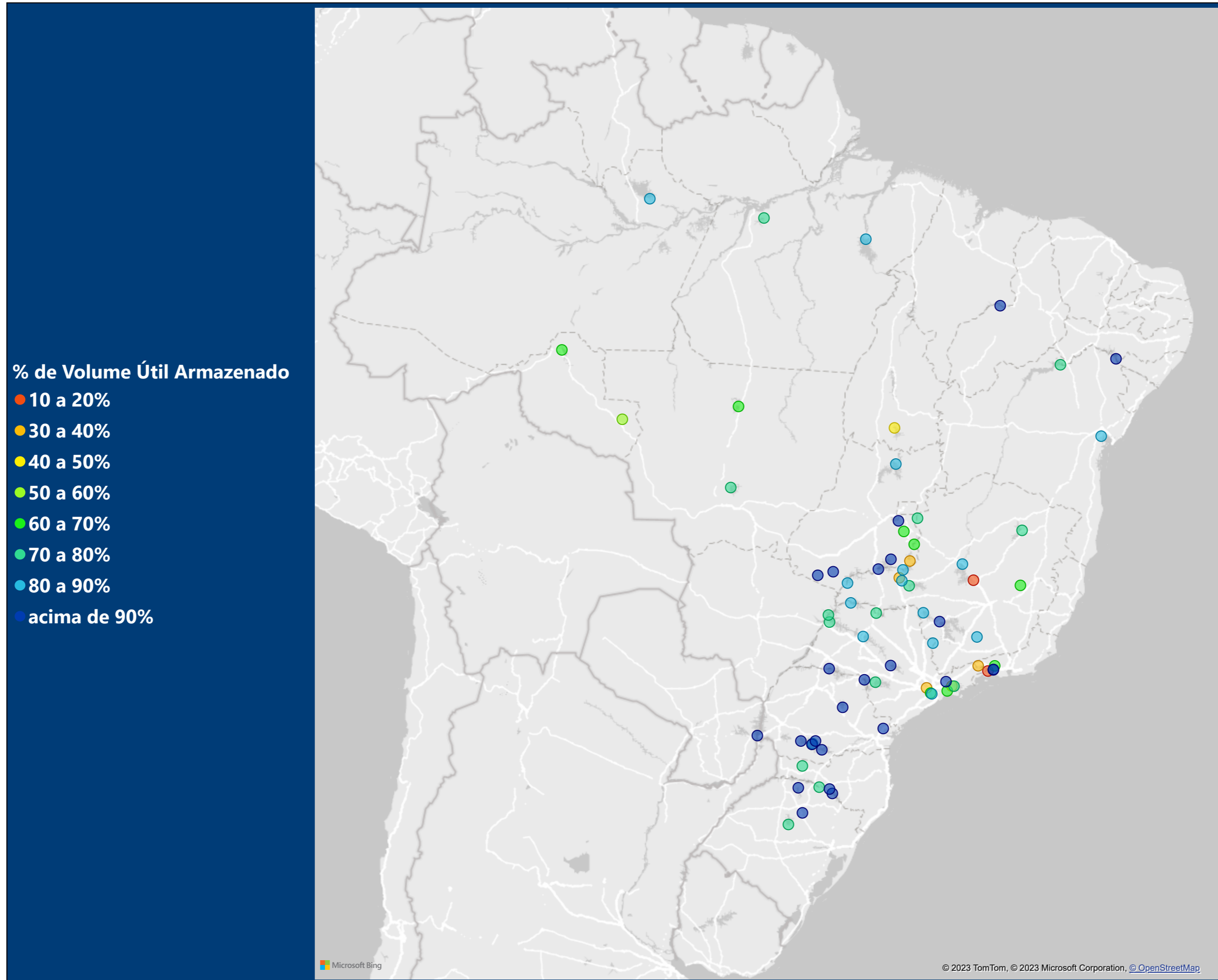
Reservatório Equivalente	Capacidade (hm ³)	Volume Útil Total (hm ³)	Volume Morto Total (hm ³)	Volume Armazenado (hm ³)	% da Capacidade	Volume Útil Armazenado (hm ³)	% do Volume Útil
SIN	487.678	305.911	181.767	436.942	89,60%	255.177	83,42%



Saiba mais sobre os termos técnicos da operação dos reservatórios no [Glossário do Sistema de Acompanhamento de Reservatórios - SAR da ANA](#)

• Dados consistidos sujeitos a novas revisões. Os dados são referentes ao dia anterior à data do boletim.

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)



• Dados consistidos sujeitos a novas revisões. Os dados são referentes ao dia anterior à data do boletim.

Fonte: Operador Nacional do Sistema Elétrico (ONS)